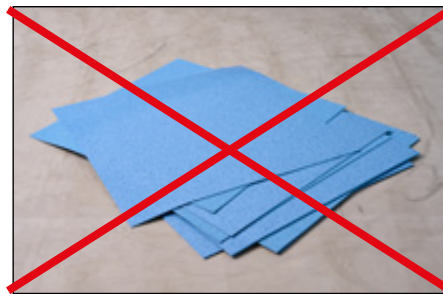


Asennussuosituksia norament[®]-lattiapäällysteille

Alustan lujuus- ja kosteustason on täytettävä yleisen asennusvalmiuden vaatimukset. Betonin suhteellinen kosteus saa korkeintaan olla 85% (SisäRYL 2013).

norament[®]-laattojen **lämpötila on tasaannuttava** ennen kiinnitystä, ts. norament[®]-päällysteen lämpötilan on vastattava alusrakenteen lämpötilaa ja oltava vähintään +18 °C (SisäRYL 2013). Talvella päällysteet puretaan pakkauksesta ja säilytetään avoimina 2-3 vuorokautta asennuslämpötilassa.

Rakennustyömaalla varastoitaessa otettava huomioon: Laatat on pinottava kohdistetusti, etupuolet vastakkain ja pohjapuolet vastakkain.



väärin



oikein

Vain asentamaton tuote voidaan reklamoida.

Suosittellemme, että neliömäiset norament[®]-laatat asennetaan huoneen keskeltä ristimäisesti laajentuen.

Vaihtoehtona märkäliimaukselle voidaan käyttää nora[®] nTx tai nora dryfix[™] -järjestelmiä. Noudata vastaavia asennussuosituksia.

Huomioi lisäksi **"Yleiset ohjeet** nora[®]-lattiapäällysteiden, porraselementtien ja listojen asennukseen".

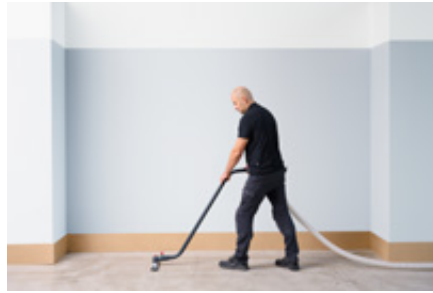
Asennukseen tarvittavat työkalut



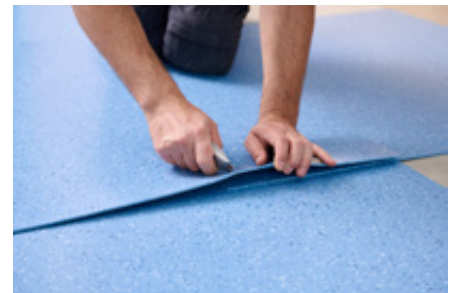
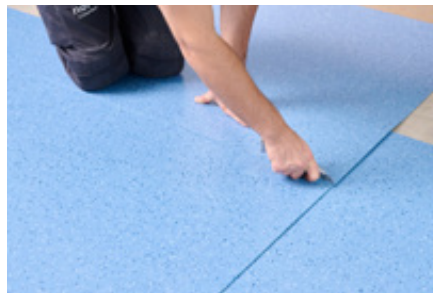
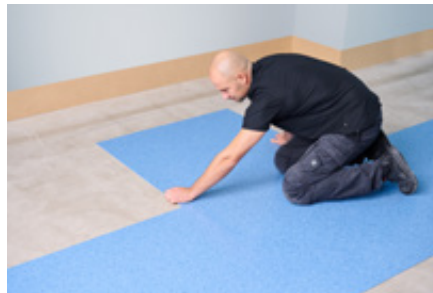
Huomioi päällysteen kääntöpuolella asennussuunnan osoittava nuoli ja asenna laatat aina samaan suuntaan.



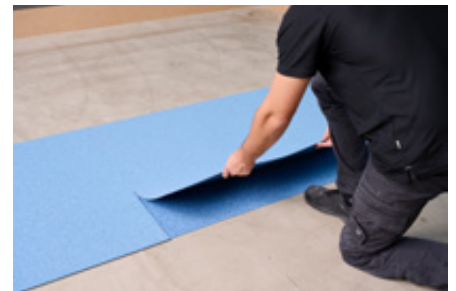
1. Alusta imuroidaan



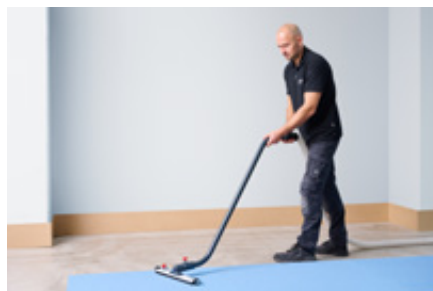
2. Kokonaiset tilat tai suuremmat alueet asennetaan irtonaisilla laatoilla - ja lopuksi leikataan reunalaatat, oviaukkojen ja putkien läpivientien kohdalle tulevat laatat jne. Siten lattiapäällysteen lämpötila ehtii mukautua alusrakenteen lämpötilaan. On huolehdittava siitä, että vielä asentamattomat pinnat sekä päällysteen kääntöpuolet pysyvät puhtaina.



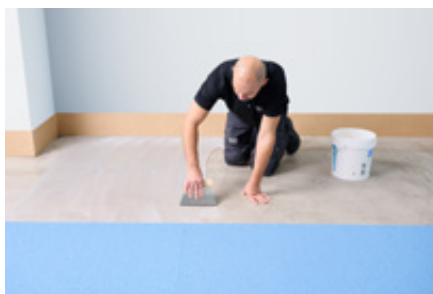
3. Sen jälkeen laattarivit käännetään ja liimataan. Menetelmän etuna on, että lattialle esiasennetut laatat toimivat asennettavien laattojen vasteena ja pitävät ne paikoillaan. Näin vältetään saumojen siirtymiseltä ja epätasaisilta saumoilta.



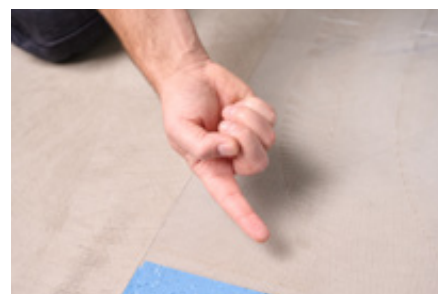
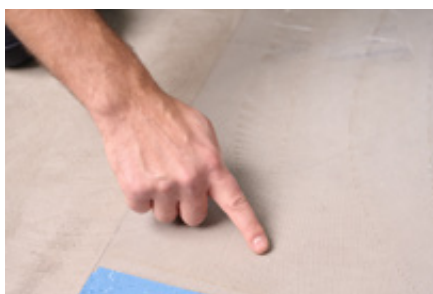
4. Imuroi alusta ja päällysteen kääntöpuoli vielä kerran ennen liiman levittämistä.



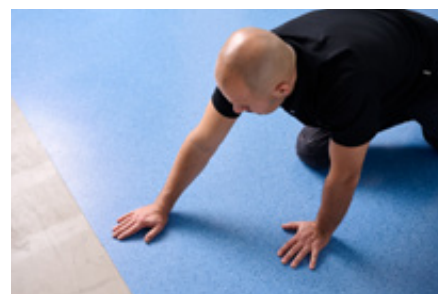
5. Akryyliiimat, PU-liimat ja hybridiliimat soveltuvat olosuhteista riippuen. Suosituksemme on nora[®] AC 100 tai nora[®] PU 102*. Liiman levitykseen valmistajan suosittelema liimakampa.



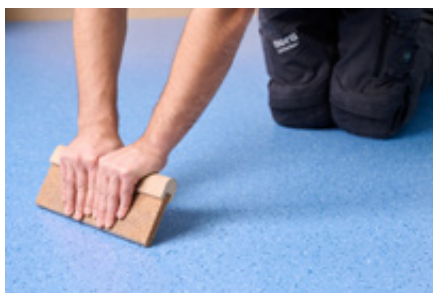
6. Tarvittava kuivumisaika riippuu lämpötilasta, ilman kosteudesta ja alustan imukykyvystä. Sen vuoksi on varmistettava, että liiman aukioloaikaa ei missään tapauksessa ylitetä. Varmista, että liima on siirtynyt kunnolla lattiapäällysteen takaosaan. Huomioi valmistajan täydentävät ohjeet.



7. Käännä laatat ja sovita paikoilleen.



8. Hio päällyste sitten huolellisesti kiinni koko alueelta, esim. korkkilevyllä, ja rullaa lopuksi koko alue vähintään 50 kg painoisella jyrällä pitkittäin ja poikittain. Tämä toimenpide on toistettava noin tunnin ja kahden tunnin kuluttua lämpötilasta riippuen. Taivuta koholla olevia reunoja ja kulmia vastakkaiseen suuntaan ja paina alas. Aukeamaan pyrkivät kohdat jätetään painon alle yön ajaksi, kunnes liima on kuivunut kunnolla.



Tärkeitä ohjeita:

Liimaroiskeet on poistettava päällysteen pinnalta välittömästi esim. nestemäisellä nora[®]-vahalla.

norament[®] on suojattava asennuksen ja liiman kovettumisen aikana lämpötilan vaihteluilta, esim. auringonvalolta ja etenkin tiloissa, joissa lasielementit ulottuvat lattiaan saakka.

Päällystesaumat voidaan saumata nora[®]-1-komponenttimassalla – aikaisintaan 24 tuntia märkäliimausasennuksen jälkeen, katso asennusohje "Saumaus".

Lattiapäällystettä saa kuormittaa täysin vasta 72 tuntia asennuksen jälkeen.

Lattiapäällysteen saa rakennussivota tai käyttöönottopestä vasta liiman kuivumisen jälkeen, noin 48 tunnin kuluttua. Pyydämme huomioimaan yksityiskohtaiset puhdistus- ja hoitosuositukset kullekin norament[®]-päällysteelle, nämä löytyvät verkkosivustoltamme.

Asennettu lattiapäällyste on suojattava luovutukseen saakka. Huom! päällystettä ei saa missään tapauksessa peittää hengittämättömällä suojalla liiman kuivumisen aikana. Vilkkaille sisäänkäyntialueille on asetettava riittävän suuret kuramatot.

Katso tuotteiden **norament[®] ed ja norament[®] ec** asennuksesta myös erillinen asennussuosituksemme "Asennussuositukset ESD (johtava + haihduttava)".

Vaihtoehtona perinteiselle liimalle asennus voidaan suorittaa myös nora dryfix[™] ed:llä, katso "Asennussuositukset nora dryfix[™] ed:lle".

Ohjeita dispersioliiman käyttöön:

- Vilkkaila alueilla ja alueilla, joilla on paljon kuormitusta esim. ajetaan trukeilla, ei saa käyttää dispersioliimoja yhdessä norament[®]:in kanssa, vaan 2-komponenttiliimoja.
- Rakennuksissa, joissa vettä pääsee runsaammin sisälle (sisäänkäyntialueet) tai kosteissa tiloissa ei saa käyttää dispersioliimoja, vaan 2-komponenttiliimoja.
- Myös silloin, kun dispersioliimoja käytetään, on ehdottoman suositeltavaa levittää ja sovittaa norament[®]-laatat kuivana ennen liimausta, koska siten varmistetaan, että norament[®]-laatat mukautuvat tarkasti ympäristön lämpötilaan.
- Dispersioliimojen käyttö edellyttää aina asianmukaisesti tasoitettua, imukykyistä alustaa.

Ota yhteyttä:

Yhteystiedot, paikalliset toimipisteet tai valtuutetut jälleenmyyjät sekä muut tiedot löytyvät osoitteesta www.nora.com.
Sähköposti: info-fi@nora.com

Linkki videoon:

www.nora.com/installation

